SYNTHESES
PHARMACEUTICÆ
UTRIUSQUE PHARMACIÆ,

È CODICE MEDICAMENTARIO DEPROMPTÆ,

Celeberrimo Parisiensium Pharmacopœorum Ordini exponendæ,

DEO JUVANTE,

ET MODERATORE PETRO
BAYEN,

Primario Exercituum Pharmacopœo, necnon Collegii Pharmacopœorum Parisiensium Socio.



PARISIIS,

Apud P. G. SIMON, & N. H. NYON, supremi Senatûs Typographos, in viâ vulgò dictâ *Mignon.*

M. DCC. LXXXIV.

È GALENICIS.

SYRUPUS DE HEDERA TERRESTRI.

℞. HEDERÆ terreſtris in umbrâ exſiccatæ, ... uncias ſex.
Infunde per noctem in aquæ ferventis, .. libris quatuor.
Cola, & cum
Sacchari, ... libris quatuor.
Clarifica, & coque in ſyrupum.

SYRUPUS DE ERYSIMO.

℞. HORDEI integri, ...
Paſſularum mundatarum, ...
Glycyrrhizæ ſiccæ, raſæ & contuſæ, . } ana uncias duas
Herbarum Borraginis, ...
Cichorii, ... } ana uncias tres.
Bulliant in
Aquæ communis, ... libris duodecim
ad quartæ partis comſumptionem, Cola cum expreſſione. Tum

℞. ERYSIMI totius recentis, ... libras tres.
Radicum Enulæ Campanæ, ...
Tuſſilaginis recentis, ... } ana uncias duas.

Capillorum Veneris Canadensium, . . . unciam unam.
Summitatum siccatarum Rorismarini, } ana semi-unciam.
Stœchados, }

Seminis Anisi, ... drachmas sex.
Florum siccatorum Violarum, . . }
Borraginis, . . } ana drachmas duas.
Buglossi, . . . }

Incisis incidendis, contudendis contusis, superaffunde Decoctum superius fervens. Macera in Alembico Stanneo vel vitreo per viginti quatuor horas. Tum extrahe per distillationem Balneo Maris

Liquoris, ... uncias octo,

ex quibus cum sacchari albi duplo fiat syrupus eodem calore Balnei Maris. Residuum cola & fortiter exprime. Clarifica cum

Sacchari albi, ... libris tribus.
Mellis optimi, ... librâ unâ.

Coque in syrupum, quem tepidum misce cum priore.



ELECTUARIUM CARYOCOSTIMUM.

℞. Costi, ... }
Caryophyllorum, ... } ana drachmas duas.
Zingiberis, ... }
Cumini, ... }
Diacrydii, ... } ana semi-unciam.
Hermodactylorum, ... }

Mellis optimi, ... uncias ſex.
Fiat Electuarium ſecundùm artem.

PILULÆ MERCURIALES.

℞. Mercurii è Cinnabari redivivi, . . unciam unam.
Sacchari pulverati, ... drachmas duas.
Diacrydii — — — — — — — unciam unam.
Reſinæ Jalappæ, ... } ana ſemi-unciam.
Rhei electi pulveratorum, ... }

Mercurius perfectè extinguatur, in mortario ferreo vel marmoreo, cum Saccharo, Diacrydii aliquantulùm, & aquæ tantillùm. Deinde adde Reſinam Jalappæ, & Diacrydii reliquam partem. Miſce exactè; fiat maſſa, fortiter & diu contundenda.

CERATUM GALENI AMYGDALINUM.

℞. Olei Amygdalarum dulcium, ... libram unam.
Ceræ albæ, ... uncias quatuor.

Vaſe fictili vitrato excepta, igne moderato liquentur, piſtillo ligneo agitentur, aquâ frigidiſſimâ ſæpiùs renovatâ laventur, & fiat Unguentum.

EMPLASTRUM DIVINUM.

℞. Galbani, ... } ana uncias duas & drachmas duas.
Myrrhæ, ... }

Bdellii, … uncias duas.
Ammoniaci, … uncias tres & drachmas tres.
Thuris maſculi, … unciam unam & drachmam unam.
Opopanacis, …
Maſtiches, …
Ariſtolochiæ rotundæ, …
Æruginis, … } ana unciam unam.
Lithargyri præparati, … libram unam.
Olei Olivarum, … libras duas.
Aquæ fontanæ, … quantum ſatis.
Ceræ novæ, … uncias octo.
Magnetis lævigati, … unciam unam & ſemis.

Fiat Emplaſtrum ſecundùm artem.

In inſpergendis pulveribus, obſervabitur ſub finem addendam eſſe Æruginem, ſi Emplaſtrum viride volueris; ſi verò rubrum, cum Lithargyro coquendam eſſe.

È CHYMICIS.

SPIRITUS ARDENS COCHLEARIÆ.

℞. Foliorum Cochleariæ recentium, … libras quinque.
Radicis Raphani ruſticani minutim conciſæ, … uncias decem.
Aquæ vitæ, … libras ſex.

Macerentur per biduum in vaſe idoneo, commiſſuris ritè

obturatis, diſtilla Balneo-maris & elice

Liquoris ſpirituoſi, ... libras quinque.



TINCTURA, vulgò dicta BALSAMUM COMMENDATORIS.

℞. RADICIS ſiccæ Angelicæ Bohemicæ minutìm conciſæ, ... ſemi unciam.

Florum Hyperici ſiccorum, ... unciam unam.

Spiritûs Vini rectificati . . . libras duas & uncias quatuor.

Digerantur ſimul. Sub Sole, vel Balneo-maris, in vaſe clauſo, identidem agitando, ad perfectam Tincturam. In colaturâ expreſſâ adde

Myrrhæ . . . . } ana ſemi-unciam.
Olibani, ... }

Digere ut ſuprà. Tum

℞. STYRACIS calamitæ, ... uncias duas.

Benzoini amygdaloides, ... uncias tres.

Balſami Tolutani, ... unciam unam.

Aloës ſoccotorinæ, ... ſemi-unciam.

Adde, ſi lubet,

Ambari cineritii, ... grana ſex.

Contrita conjiciantur in Tincturam ſuprà dictam. Inſolentur adhuc per quadraginta dies. Fiat colatura. Servetur ad uſum.

SPIRITUS NITRI VALENTISSIMUS.

℞. Nitri puriſſimi & exſiccati, ... libras quatuor.
Pulveratis, & retortæ vitreæ immiſſis ſuperfundatur
Olei vitrioli concentrati, ... libra una.

Excipulum amplum ſtatim adaptetur & obſeretur, relicto foraminulo, identidem aperiendo, ne vaſa fragantur. Deindè ex arenâ, igne paulatim aucto ad ultimum gradum diſtillatio inſtituatur, donec nullæ ampliùs guttæ ſtillent. Spiritus excipulo contentus, eſt Spiritus Nitri valentiſſimus, in vaſe benè clauſo aſſervandus.

Sal in retortâ reſiduum igne aperto calcinatum, aquâ ſolutum, ritè cryſtalliſatum, & ſic à Nitro reſiduo ſpoliatum, erit Nitrum vitriolatum, Tartaro vitriolato analogum.

PRECIPITATUS RUBER.

℞. Mercurii è Cinnabari redivivi, ... libram unam.
Spiritûs Nitri, ... uncias octodecim vel
.... quantitatem ſufficientem.

Mitte in matratium. Arenæ tepenti impone. Diſſolutione peractâ, fiat evaporatio ad ſiccitatem. Carbonibus vivis materiam calcina ad rubedinem intenſam. Exime & ſerva.

SAL VOLATILE AMMONIACUM.

℞. Salis Ammoniaci, ... libram unam.
Salis Alcali fixi puriſſimi cujuſlibet, .. libras duas.

Siccata, pulverata seorsim & mixta, inde in retortam; affunde

Spiritûs vini rectificati, ... uncias quatuor.

Coapta receptaculum. Commissuris vesicâ obseratis; sine per horas viginti quatuor; dein ex arenâ, primùm leni igne, posteà adaucto distilla secundùm artem. Absolutâ distillatione & refrigeratis vasis, Sal volatile à Spiritu separatum servabis.



SAL SEDATIVUM.

℞. Salis Colcotharis ex vitrioli distillatione superstitis, ... uncias duas.

Solve in

Aquæ ferventis, ... quantitate sufficienti.

Boracis tritæ, ... uncias duas.

Solve pariter in

Aquæ ferventis, ... quantitate sufficienti.

Solutiones misce. Sinas residere. Filtra. Mitte in cucurbitam vitream humilem & latioris fundi. Vaporent ad pelliculam. Tunc capitellum & receptaculum adapta. Distilla igne arenæ ad siccitatem. Omnis aqua elicita abjicitur, exceptis quatuor ultimis unciis quæ servabuntur. Cùm nihil humoris stillat amplius, Sal volatile sublimatur nivis instar. Finitâ sublimatione, vasis refrigeratis, flores excipe. Ex unciis quatuor liquoris suprà asservati fiat cohobatio cum materiâ in fundo cucurbitæ residuâ. Distilla & liquorem serva. Sublima, ut suprà, & hæc sublimatio erit priori copiosior.

Cohobationes, diſtillationes & ſublimationes repete, donec nulli amplius ſublimentur flores.

Idem Sal parari poteſt ex parte unâ Olei Vitrioli, loco Salis Colcotharis, & ex duabus tribuſve partibus Boracis aquâ communi ſolutis. Si poſt unam aut alteram ſublimationem, materia ſuperſtes in aquæ communis ſufficienti quantitate ſolvatur, filtretur, & vaporet, tunc concreſcent cryſtalli ſub ſole exſiccandæ, & aquâ limpidâ ac frigidâ abluendæ. Sic obtinebis Sal Sedativum per cryſtalliſationem.

Flos ſive farina, quâ iſtæ cryſtalli calore ſolis operiuntur, & quæ aquâ ſolvitur, verum eſt SAL MIRABILE GLAUBERI.



AURUM FULMINANS.

℞. AURI limati, ... drachmam unam.
Mitte in matratium. Affunde
Aquæ Regiæ recens factæ, ... ſemi-unciam.
Pone in arenâ. Ebullitione peractâ, diſſolutionem decanta. Si quid auri ſuperſit, quod non ſit ſolutum, affunde
Aquæ Regiæ, ... quantitatem ſufficientem ad abſolvendam diſſolutionem. Solutionibus mixtis decuplum aquæ calentis adjiciatur; dein inſtilla guttatim
Olei Tartari per deliquium, quantitatem ſufficientem.
Fiet efferveſcentia cum præcipitatione. Sinas reſidere liquorem, & effunde per inclinationem. Pulverem in fundo præcipitem aquâ tepidâ ablue, donec inſipida evaſerit, & exſicca,

PRIMÒ *Selectis, ut artis est, & publicè expositis Materialibus suprà scriptis*, die Veneris vigesimâ primâ mensis Maii, anni R. S. H. 1784, horâ decimâ matutinâ, *Historiam Naturalem, & omnia quæ ad praxim pertinent, enarrare ac demonstrare tentabit; dein, diebus subsequentibus, ad operationes exequendas manum & industriam admovebit; denique*, die Mercurii vigesimâ sextâ eorumdem mensis & anni, horâ pariter decimâ matutinâ, *Syntheses perfectas expertissimorum Magistrorum oculis subjiciet* BERTRANDUS PELLETIER, Bayonæus, Universitatis Parisiensis in Artibus Magister.

IN COLLEGIO PHARMACOPŒORUM PARISIENSIUM.

Viâ vulgo dictâ *de l'Arbalêtre.*

PRO SOLEMNI COOPTATIONE.

